

Examen IRM

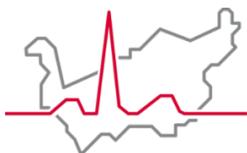
INFORMATION AUX PATIENTES/PATIENTS



Centre Hospitalier du Valais Romand
Service d'imagerie diagnostique et interventionnelle

Votre médecin vous a prescrit un examen IRM.

Ce document vous fournit quelques informations afin de vous familiariser avec cette technique d'imagerie.



Hôpital du Valais
Spital Wallis

www.hopitalvs.ch | www.spitalvs.ch

QU'EST-CE QU'UN IRM ?

L'IRM ou Imagerie par Résonance Magnétique est une **technique d'imagerie indolore et non irradiante** qui permet de réaliser, de manière ciblée et précise, des images dans différents plans des différentes structures anatomiques du corps humain : cerveau, articulations, foie, cœur, colonne vertébrale.

L'IRM fait appel à un champ magnétique grâce à un aimant qui entoure un tunnel lumineux et ouvert en permanence aux deux extrémités.

COMMENT SE DÉROULE L'EXAMEN ?

Lors de la prise de rendez-vous avec le·la secrétaire, veuillez l'informer :

- si vous êtes claustrophobe
- si vous avez un dispositif médical implanté (pacemaker, neurostimulateur, dérivation ventriculo-péritonéale...)

À votre arrivée, nous vous demanderons de remplir un questionnaire de sécurité. Il nous permet de nous assurer que l'examen sera réalisé en toute sécurité.

Vous serez pris·e en charge par le·la Technicien·ne en Radiologie Médicale (TRM). Ce personnel soignant en blouse bleue vous guidera tout au long de cet examen. Vous serez en contact pendant toute la durée de l'examen. Il vous donnera toutes les informations et conseils pour son bon déroulement.

Avant l'examen, vous laisserez au vestiaire tous vos effets personnels ainsi que vos prothèses dentaires et auditives, montre, bijoux et en général tous les objets métalliques. Vous pourrez néanmoins garder votre alliance.

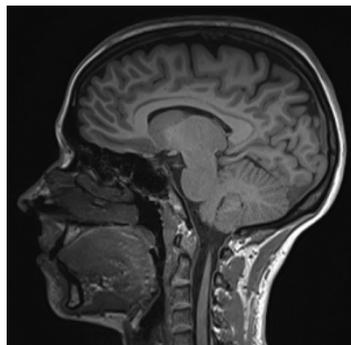
Afin d'aider au diagnostic, il est possible que le·la radiologue demande une injection intraveineuse d'un produit de contraste à base de gadolinium. Elle se fait par un petit cathéter placé habituellement dans une veine du bras. D'autres techniques d'opacifications peuvent également être utilisées selon l'indication.

Vous allez être installé·e confortablement sur un lit mobile qui glissera doucement dans l'ouverture de l'appareil et se stabilisera pour commencer

l'examen. L'IRM est ouverte aux deux extrémités : vous ne serez pas enfermé-e !

Vous n'êtes pas seul-e, derrière la vitre l'équipe soignante vous voit parfaitement. Vous disposerez d'une sonnette d'alarme que vous pourrez presser pendant l'examen pour nous alerter au besoin, un interphone est incorporé dans l'appareil et vous pourrez nous parler très facilement.

L'examen débute, produisant un bruit répétitif tout à fait normal et qui ne doit pas vous inquiéter. Ce bruit est entrecoupé par des pauses silencieuses. Nous vous donnerons un casque pour écouter de la musique ou des bouchons auditifs en mousse pour diminuer ce bruit.



Coupe sagittale d'une IRM cérébrale en pondération T1

QUELLE EST LA DURÉE D'EXAMEN ?

La durée d'examen dépend de la région explorée et de la préparation à effectuer :

Cerveau : **30-45 min.**

Ostéo-articulaire : **30 min.**

Colonne vertébrale : **40 min.**

Abdomen : **45 min.**

Cardiaque : **60 min.**

ET LES RÉSULTATS ?

L'IRM est une technique d'imagerie qui va donner des informations concernant votre état de santé. Pour faire un bilan précis, ces informations nécessitent d'être confrontées à celles dont dispose le médecin prescripteur : le compte-rendu du-de la radiologue lui sera adressé.

Si vous souhaitez transmettre une copie du rapport d'examen à un autre médecin, transmettez votre requête au secrétariat de la Radiologie lors de l'admission.



ADRESSES ET CONTACTS

Hôpital du Valais | Centre Hospitalier du Valais Romand (CHVR)

Vous trouvez nos Services d'imagerie médicale sur nos sites hospitaliers de **Sierre, Sion et Martigny**

Votre rendez-vous



Hôpital de Sierre | Rue St-Charles 14 | 3960 Sierre



Hôpital de Sion | Av. Grand-Champsec 80 | 1950 Sion



Hôpital de Martigny | Av. de la Fusion 27 | 1920 Martigny

Service de l'imagerie médicale
diagnostique et interventionnelle
Call Center : **0800 603 800**

